

## Laukaan lupa- ja valvontalautakunnan lausunto Myrsky Energia Oy:n Miilukankaan tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta

Lupa- ja valvontalautakunta 28.04.2026  
285/11.00.03/2026

### Päätösehdotus

Lupa- ja valvontalautakunta antaa Konneveden ja Laukaan kuntien terveydensuojeluviranomaisena sekä Laukaan ja Hankasalmen kuntien ympäristönsuojeluviranomaisena seuraavan lausunnon Myrsky Energia Oy:n Miilukankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta:

#### Terveydensuojeluviranomainen

YVA-ohjelmassa on otettu hyvin huomioon vaikutukset ihmisten terveyteen. Tuulivoimaloiden merkittävimmät terveysvaikutukset ovat melulla ja välkkeellä. Nämä arvioidaan tarkemmin vielä YVA-selostusvaiheessa. Rakentamisvaiheessa vaikutuksia voi tulla myös kotitalouksien talousveteen. Hankeen edetessä kyselyjen avulla selvitetään lähialueen mahdolliset talousvesikaivot.

#### Ympäristönsuojeluviranomainen

Ympäristönsuojeluviranomaisella ei ole erityistä lausuttavaa YVA-ohjelmasta. Laukaan ja Hankasalmen kunnan alueelle ulottuvia vaikutuksia (lähinnä maisemavaikutukset) tullaan YVA-ohjelman perusteella arvioimaan asianmukaisesti.

### Päätös

### Selostus

Lupa- ja valvontavirasto on varannut Konneveden ja Laukaan kunnan terveydensuojeluviranomaiselle sekä Laukaan ja Hankasalmen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle tilaisuuden antaa lausunto ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma, laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä 252/2017), joka koskee Myrsky Energia Oy:n Miilukankaan tuulivoimahanketta.

Arviointiohjelma ja sitä koskeva kuulutus ovat nähtävillä 13.4.-13.5.2026 välisenä aikana osoitteessa <https://www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/miilukankaan-tuulivoimahanke-konnevesi>

#### Yleiskuvaus hankkeesta

Myrsky Energia Oy suunnittelee tuulivoimapuiston rakentamista Konnevedellä Miilukankaan alueella. Hankealue sijoittuu Konneveden kirkonkylästä lähimmillään noin 3,5 kilometriä pohjoiseen ja sijaitsee kokonaisuudessaan Konneveden kunnan alueella, mutta sivuaa Äänekosken kuntarajaa lounaassa noin 2,7 kilometrin matkalta.

Hankealueen koko on yhteensä noin 2080 hehtaaria ja alueelle suunnitellaan enintään yhdeksän yksikköteholtaan 6-10 MW:n tuulivoimalan rakentamista sekä yhtä tai kahta sähköasemaa. YVA-ohjelmassa on esitetty seuraavat hankevaihtoehdot:

- VE0: Hanketta ei toteuteta.
- VE1: Hankealueelle rakennetaan enintään 9 tuulivoimalaa.

- VE2: Mahdollinen hankevaihtoehto 2 tarkentuu YVA-ohjelmavaiheen jälkeen.

Hankkeen sähkönsiirto kantaverkkoon tapahtuu korkeintaan 110 kV maakaapelilla tai ilmajohtolla Savon Voiman Konneveden sähköasemalle. Sähkönsiirtoreittivaihtoehdot kulkevat noin 4–6 kilometrin matkalta Konneveden kunnassa hankealueella ja sen itäpuolella. Sähkönsiirron vaihtoehtoja on esitetty viisi, joista yhdessä (SVE1) on esitetty kolme vaihtoehtoista linjausta. Sähkönsiirtoreiteistä SVE1 ja SVE2 tarkastellaan maakaapeleina, ja SVE3, SVE4 ja SVE5 ilmajohtoina.

Hankealueella ei sijaitse vakituisia asuin- tai lomarakennuksia. Alle kahden kilometrin etäisyydellä hankealueesta sijaitsee 92 asuinrakennusta ja 54 lomarakennusta. Lähimmät asuin- tai vapaa-ajan asuinrakennukset sijaitsevat noin 1500 metrin päässä lähimmästä tuulivoimalasta. Sähkönsiirtoreittien läheisyyteen sijoittuu yksittäisiä asuin- ja lomarakennuksia.

Melu- ja välkevaikutuksia tullaan arvioimaan mallinnusten pohjalta. Hankealueen pohjoispuolelle on osoitettu yksi Keski-Suomen hiljaisista alueista (Keski-Suomen liitto 2/2026). YVA-ohjelman mukaan paikallisten vedenkäyttö selvitetään erillisellä kyselyllä, ja tietoon tulleet kaivot käydään katsomassa vuoden 2026 aikana. Konneveden kunnan vedenotto tapahtuu vedenottamolta, joka sijaitsee yli kymmenen kilometrin etäisyydellä hankealueelta.

Fingrid Oyj:n Harjulinjan Konneveden kautta kulkevissa hankevaihtoehdoissa uusi voimalinja kulkisi osin Miilukankaan kaakkoisosan hankealueen poikki noin 1,2 kilometrin matkalta. Tuulivoimahankkeen ja Harjulinjan voimajohtohankkeen mahdollisia yhteisvaikutuksia tullaan YVA-ohjelman mukaan tarkastelemaan vaikutusluokkakohtaisesti.

Hankealueen rajalta on etäisyyttä Hankasalmen kuntarajaan noin 10 kilometriä ja Laukaan kuntarajaan hieman tätä enemmän. YVA-prosessissa laaditaan maisemaselvitys ja näkemäalueanalyysi. Maisemallisia yhteisvaikutuksia arvioidaan noin 30 kilometrin säteellä olevien tuulivoimahankkeiden kanssa. Alue sijoittuu noin 14 kilometrin etäisyydelle Äänekosken ja Laukaan Kiuassuon tuulivoimahankkeesta, josta on laadittu YVA-ohjelma.

Esittelijä

Vs. ympäristötoimenjohtaja Päivi Pöyhönen

Valmistelija

Ympäristöterveystarkastaja Maria Hämäläinen, vs. ympäristötarkastaja Nenna Ahonen, p. 050 573 1168